AQUECEDOR INFRAVERMELHO A CARBONO

CH2500 RW

Manual do Usuário

PRECAUÇÕES

DESCRIÇÃO DE USO

- Obrigado por adquirir o Aquecedor Infravermelho a Carbono Juno. Leia cuidadosamente as instruções antes de usar o seu aquecedor.
- Após ler as instruções, guarde-as em um local acessível a todos os usuários.
- Cerifique-se de ler antecipadamente as 'Precauções de segurança' e usar corretamente o produto.
- A Juno não pode ser responsabilizada por qualquer dano decorrente da não observação das instruções.
- O produto é específico para o uso com uma fonte de alimentação de 220V 50/60Hz.
- Este manual inclui a garantia do produto.
- As especificações e o conteúdo deste manual poderão ser alterados sem aviso prévio, de acordo com o compromisso da Juno com a qualidade, o projeto e o controle do produto.

Índice

- Precauções de segurança ---- 3
- Precauções para instalação e antes da utilização ---- 7
  - •Precauções para instalação ---- 7
  - •Como instalar ---- 7
  - •Como usar a energia ---- 8
- Configuração e nomenclatura ---- 8
  - •Corpo principal ---- 8
  - •Indicação e operação ---- 8
  - •Controle remoto ---- 9
  - •Como operar o controle remoto ---- 9
- Como usar ---- 9
  - •Operação e interrupção ---- 9
  - •Controle do nível de calor ---- 9
  - •Timer ---- 9
- Como diagnosticar o dispositivo de segurança ---- 10
- Limpeza e manutenção ---- 10
- Instruções de armazenamento ---- 10
- Resolução de problemas ---- 11
- Diagrama elétrico ---- 11
- Especificações técnicas ---- 11
- Garantia do produto ---- 12

Precauções de segurança

Estas precauções são elaboradas para manter a segurança dos usuários e evitar danos materiais.
Certifique-se de ler cada uma delas e usar o produto corretamente.
• Existem 3 classificações para as precauções de segurança. São elas:

⚠ Risco	Possibilidade de morte ou ferimento grave no caso de uso incorreto.
⚠ Aviso	Possibilidade de morte ou ferimento grave no caso de uso incorreto.
⚠ Cuidado	Possibilidade de ferimento e/ou dano material no caso de uso incorreto.

*Significado dos símbolos

⃠ Indica proibição

❗ Indica conteúdo que deve ser observado

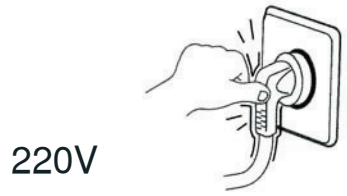
⚠ Risco *Depois de ler estas instruções, certifique-se de mantê-las em um local de fácil acesso.

⃠ Não deixe ou utilize frascos sob pressão perto do aquecedor (isso pode causar explosão).

⚠ Aviso

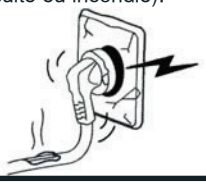
*Depois de ler estas instruções, certifique-se de mantê-las em um local de fácil acesso.

Utilize uma tomada específica de 220V 16A (para evitar incêndio e choque elétrico).

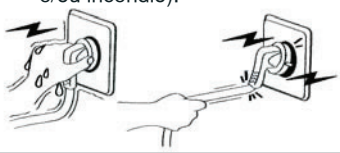


Verifique se o plugue e a tomada estão limpos e livres de poeira.

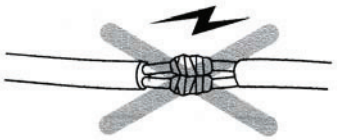
Nunca use o aparelho com o cabo de alimentação/plugue danificado ou a tomada solta (isso pode causar choque elétrico, curto-circuito ou incêndio).



- Nunca remova o plugue da tomada puxando o cabo de alimentação. Nunca toque o plugue com as mãos molhadas (isso pode causar eletrocussão e/ou incêndio).



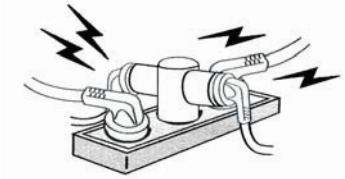
Não use extensões com o cabo de alimentação (isso pode causar avaria ou incêndio).



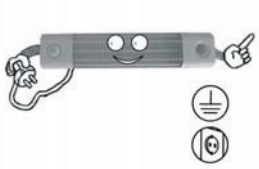
Certifique-se de segurar o cabo de alimentação apropriadamente ao colocar ou retirar o plugue da tomada.

- Não dobre ou coloque o cabo de alimentação sob objetos pesados (isso pode causar choque elétrico ou incêndio).

Não sobrecarregue a tomada do aparelho com outros equipamentos.



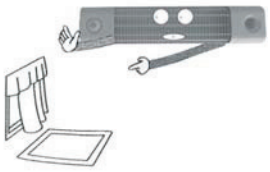
Sempre desligue o aparelho utilizando o botão de ligar/desligar, jamais puxando o cabo de alimentação ou desarmando o disjuntor.

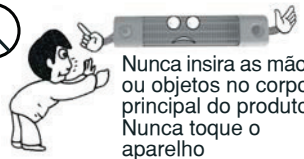


Certifique-se de que o aparelho esteja aterrado apropriadamente através do circuito de alimentação.

Não armazene, utilize ou coloque qualquer líquido inflamável ou gás próximo ao aparelho (isso pode causar incêndio ou explosão).

Nunca coloque o aparelho próximo a produtos inflamáveis, como cortinas, carpetes etc. (isso pode causar um incêndio).





Nunca insira as mãos ou objetos no corpo principal do produto. Nunca toque o aparelho imediatamente após o uso (isso pode causar queimadura ou choque elétrico).

Nunca coloque objetos inflamáveis, como itens de vinil ou plástico, sobre o aparelho (isso pode causar incêndio).

O aquecedor não deve ser posicionado abaixo da tomada durante o uso (isso pode causar incêndio).

⚠ Aviso

*Depois de ler estas instruções, certifique-se de mantê-las em um local de fácil acesso.

- Não use o aquecedor perto do chuveiro, da banheira ou de uma piscina (isso pode causar eletrocussão e/ou fuga elétrica).

Nunca mova o aparelho enquanto estiver ligado. Desligue-o antes e aguarde seu esfriamento para tocá-lo.

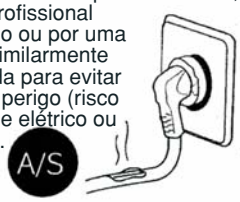
Não utilize o aparelho para fins que não estejam previstos neste manual (por exemplo, secar roupas ou aquecer animais e plantas).

Nunca permita uma limpeza desatenta (isso pode causar incêndio ou choque elétrico).

Nunca tente limpá-lo com qualquer solvente ou líquido inflamável (isso pode causar incêndio ou choque elétrico).

!A tela de segurança não protege completamente crianças ou pessoas frágeis (utilize o aparelho sob supervisão rigorosa).

!Se o cabo de alimentação estiver danificado, ele deverá ser substituído pelo fabricante, por um profissional autorizado ou por uma pessoa similarmente qualificada para evitar qualquer perigo (risco de choque elétrico ou incêndio).



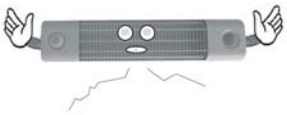
Não utilize o aparelho se for dormir ou se ausentar do recinto.

Não utilize o aparelho em conjunto com um programador, timer ou qualquer outro dispositivo que ligue o aquecimento automaticamente, uma vez que poderá haver risco de incêndio se o aquecedor estiver coberto ou posicionado incorretamente.

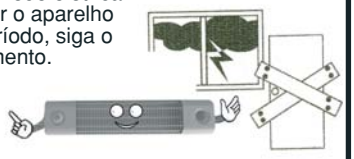
⚠ Cuidado

*Depois de ler estas instruções, certifique-se de mantê-las em um local de fácil acesso.

O aquecedor deve ser instalado em uma superfície plana e uniforme.

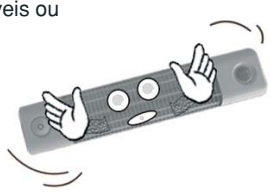


Na presença de trovões e raios, desligue o aparelho e desconecte-o da rede elétrica. Se não for utilizar o aparelho por um longo período, siga o mesmo procedimento.

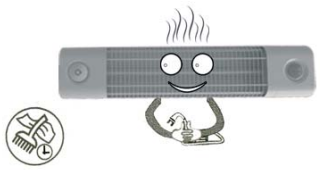


Não tente desmontar ou consertar o aparelho. Evite sacudir o aquecedor.

Não utilize o aparelho em superfícies instáveis ou inseguras.

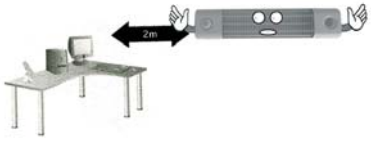


Não toque nas partes quentes quando o aquecedor estiver sendo usado. Não coloque as mãos sobre o aparelho; a temperatura fica muito alta durante a operação de aquecimento. Sempre desligue e deixe o aparelho esfriar antes de manuseá-lo. As crianças devem ser mantidas longe do aquecedor.



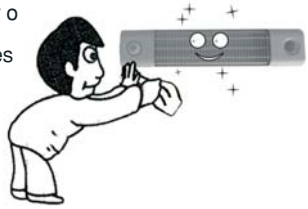
Não limpe o aparelho antes de desconectá-lo da fonte de alimentação; aguarde até que ele esfrie por completo.

- Mantenha o aquecedor longe de outros aparelhos elétricos domésticos (eles podem ser danificados por causa da alta temperatura).



- Armazene o aparelho em um local seco e protegido; evite os locais quentes e úmidos.

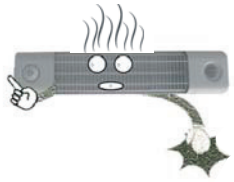
- Após armazenar o aparelho, remova toda a poeira antes de usá-lo novamente.



Precauções para instalação e antes da utilização

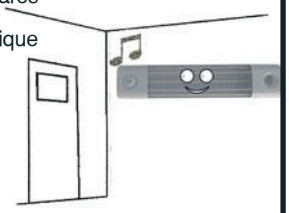
PRECAUÇÕES PARA INSTALAÇÃO

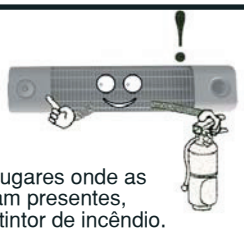
**Depois de ler estas instruções, certifique-se de mantê-las em um local de fácil acesso.



Nunca instale o aquecedor em uma superfície inflamável (madeira, papelão etc.).

Instale o aparelho em lugares visíveis às pessoas (por segurança, sempre verifique o aparelho).





Instale o aparelho em lugares onde as pessoas sempre estejam presentes, disponibilizando um extintor de incêndio.

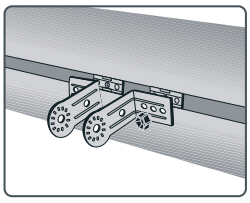
Não execute a instalação em locais com alta temperatura.

COMO INSTALAR

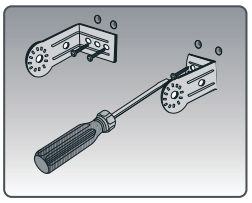
*Guarde os itens da embalagem – eles serão necessários para uma vida mais longa do aquecedor.

- Verifique se não há fiação ou encanamento escondido antes de fazer os furos para as buchas.
- Escolha a posição do aquecedor na parede. Prossiga da seguinte forma:

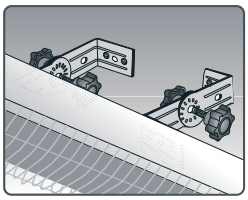
Instale os dois suportes em L na parte traseira do aquecedor com os parafusos fornecidos mantendo uma distância adequada entre eles.



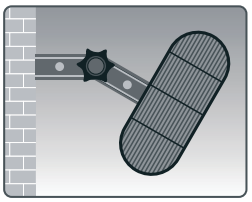
Instale os outros dois suportes em L na parede com as buchas e os parafusos fornecidos mantendo a mesma distância entre eles.



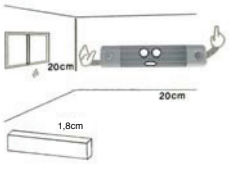
Posicione e prenda o aquecedor à parede utilizando os parafusos especiais fornecidos para os suportes em L.



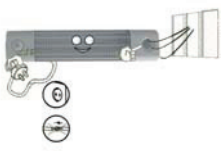
Escolha a melhor posição do aquecedor e aperte completamente os parafusos.



Sempre deixe um espaço livre de pelo menos 0,5 m dos lados direito e esquerdo do aparelho, assim como um espaço de 1,8 m acima dele. Nunca coloque qualquer obstáculo mais próximo que 1,8 m à frente do aparelho.



- Use o aquecedor em lugares de fácil acesso a tomadas e boa ventilação.
- Nunca utilize terminais de conexão no cabo de alimentação. Sempre conecte o aparelho diretamente à fonte de alimentação.

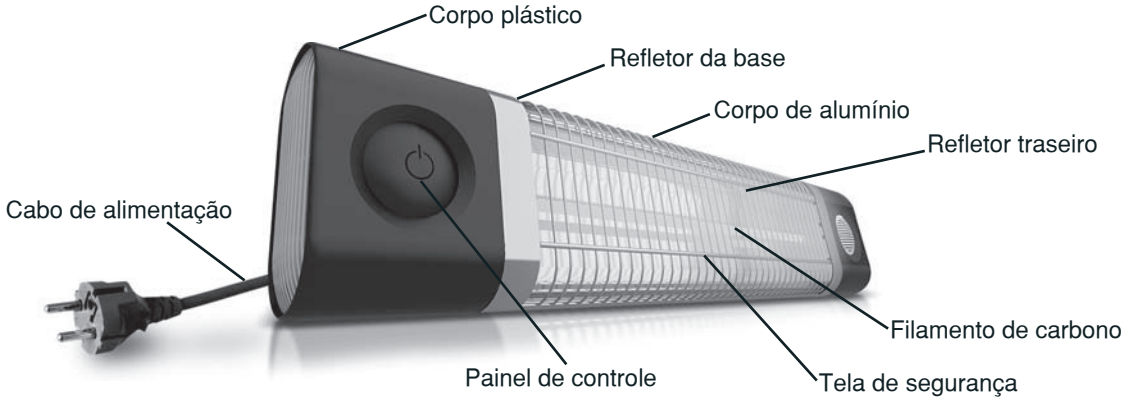


COMO USAR A ENERGIA

• Ao usar 220V
•Insira o plugue na tomada específica de 220V com terminal de aterramento.

Configuração e nomenclatura

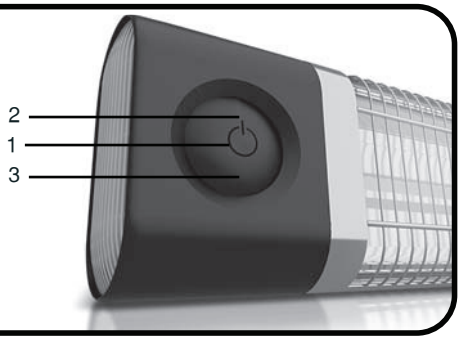
CORPO DO APARELHO



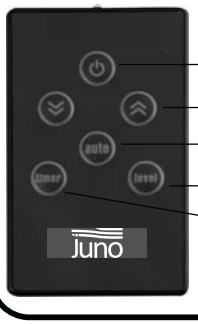
•A aparência externa poderá ser alterada sem aviso prévio para fins de melhoria da qualidade.

INDICAÇÃO E OPERAÇÃO

1. Botão de controle
2. Mostrador de LED
   Exibe o nível de potência ou o tempo do timer.
3. Luz do timer
   Acende quando o timer é acionado.



CONTROLE REMOTO



- Durante o uso, aponte o controle remoto na direção do aparelho.
- O controle remoto não funcionará à distância se houver forte iluminação artificial ou muita luz do sol. Nesse caso, use o controle remoto apenas em frente do painel de controle.
- Quando uma função for selecionada com o controle remoto, um bipe será emitido.
- Quando o controle remoto não for utilizado por um longo período, remova a bateria para evitar vazamento e avaria.
- Não permita que água ou outro líquido entre no controle remoto.

COMO SUBSTITUIR A BATERIA DO CONTROLE REMOTO

- O controle remoto usa uma bateria de lítio modelo CR2025 de 3,0 V, normalmente utilizada em pequenos aparelhos eletrônicos.
- Pressione o botão para abrir o compartimento da bateria. Em seguida, desloque a bandeja da bateria na parte inferior do controle remoto.
- Remova a bateria antiga e insira a nova, certificando-se de que o lado positivo da bateria esteja para cima.
- Deslize novamente a bandeja no controle remoto até ouvir o clique.

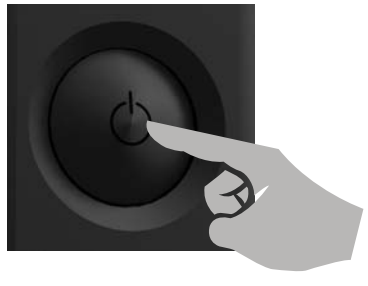
Como usar

OPERAÇÃO E INTERRUPÇÃO

É recomendável que, durante a utilização do aparelho, pessoas que possam ter dificuldade de entender ou operar os controles sejam supervisionadas. Dedique atenção especial a crianças e indivíduos menos capacitados fisicamente.

1. Inicie a operação pressionando o botão de ajuste ou o botão do automático.
2. O aquecedor é ligado e a operação é iniciada com o som de um bipe.
3. Pressione o botão de ligar/desligar para interromper.

CONTROLE DO NÍVEL DE CALOR



1. Inicie a operação pressionando o botão de ajuste ou o botão do automático.
2. Quando o botão do automático é pressionado, a temperatura pode ser determinada com os botões de ajuste; o controle eletrônico de temperatura regula automaticamente o consumo de energia com base na temperatura determinada e elimina o incômodo dos ciclos de frio e calor.
3. Quando o botão de nível é pressionado, os níveis de calor podem ser determinados com os botões de ajuste; a capacidade de aquecimento pode ser ajustada em 4 diferentes níveis: 1000 W, 1500 W, 2000 W e 2500 W.

TIMER

- Quando o botão do timer é pressionado, o timer pode ser acertado entre 1 e 9 horas com os botões de ajuste.
- Quando o timer é acertado, a luz acende e o aquecedor é automaticamente desligado ao final do tempo estabelecido.
- Para interromper o timer, ajuste-o para "0" ou reinicie o aquecedor.

Como diagnosticar o dispositivo de segurança

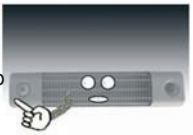
DISPOSITIVO DE SEGURANÇA

O Aquecedor Infravermelho a Carbono Juno é equipado com um dispositivo de segurança diferente, prevenindo o risco de incêndio. No caso do aquecedor funcionar adequadamente, o dispositivo de segurança é acionado e a unidade é automaticamente interrompida.

Se o aquecedor cair ou sofrer um solavanco, ele será automaticamente desligado.

Após verificar se não houve alguma avaria, ligue-o novamente e opere normalmente.

O aparelho será automaticamente interrompido se houver uma queda de energia. Será preciso pressionar o botão de ajuste de potência para continuar o uso.



Limpeza e Manutenção

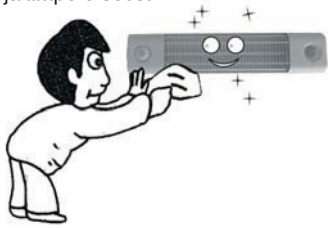
Precauções para verificação e manuseio:

- Manuseie o aquecedor somente quando estiver totalmente esfriado e desconectado da rede elétrica.
- Se o aquecedor estiver empoeirado ou com sujeira na parte de dentro ou ao redor dos elementos, envie a unidade para a limpeza, que deverá ser executada somente por profissionais autorizados. Não opere o aquecedor nessas condições.
- Nunca tente abrir a estrutura do aquecedor; não existem peças reparáveis dentro dela.
- Não utilize solventes ou fluídos abrasivos ao limpar o aquecedor, uma vez que eles poderão danificar as partes plásticas. Utilize apenas um pano limpo e seco para limpar as superfícies externas do aquecedor.

Instruções de armazenamento

•Desconecte o aparelho da rede elétrica.

•Certifique-se de que o corpo principal esteja limpo e seco.



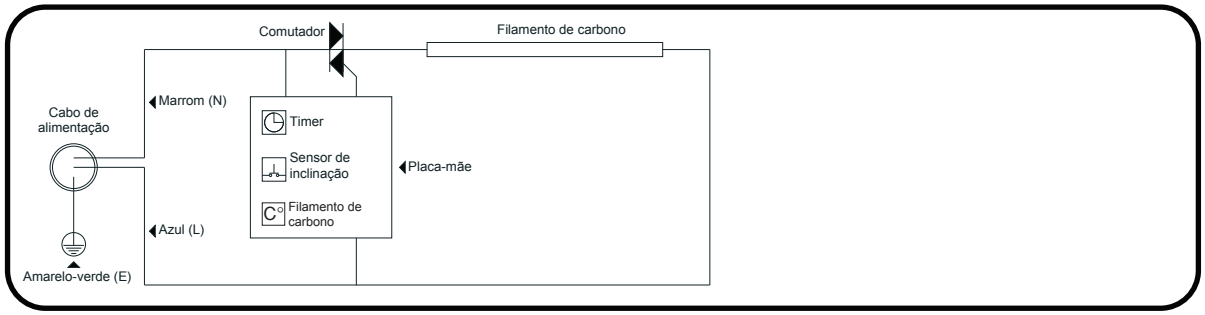
•Cubra o aquecedor com a capa fornecida no ato da compra. Guarde-o em um local bem ventilado e seco.

Resolução de problemas

Este aquecedor foi projetado cuidadosamente e verificado diversas vezes antes de ser entregue. No caso de funcionamento defeituoso, tente primeiramente corrigi-lo com o auxílio desta tabela. Ao fazer isso, despesas desnecessárias com a assistência técnica serão evitadas. Se a falha no seu aquecedor não puder ser corrigida com as informações da tabela, entre em contato com o Departamento Central de Serviço ao Consumidor. Os consertos devem ser executados somente por profissionais autorizados.

	Sintomas	Como resolver
O aparelho não funciona	•A fonte de alimentação está funcionando? •Verifique se o plugue está conectado. •O disjuntor está desligado?	•Verifique se a fonte de alimentação está funcionando. •Ligue o aparelho outra vez depois de conectar o plugue. •Rearme o disjuntor.

Diagrama elétrico



Especificações técnicas

classificação \ modelo	CH2500 RW
Capacidade de aquecimento BTU/h	12000
Potência máxima (W)	2500
Espaço para utilização (m²)	35
Fonte de alimentação	220V 50/60Hz
Tamanho (mm) (P x A x L)	80x170x920
Peso do produto (kg)	2.5
Dispositivo de segurança	Equipado com sensor de inclinação
Método de controle	Digital e remoto
Função de controle	4 ajustes de potência, timer

CERTIFICADO DE GARANTIA

CONDIÇÕES GERAIS:
A JUNO certifica ao consumidor estar entregando um produto em perfeitas condições de uso e adequado aos fins a que se destina, desde que observadas rigorosamente às informações do manual de instruções e respeitadas às disposições legais aplicáveis.
A JUNO assegura ao consumidor deste produto garantia contra defeitos de material ou de fabricação que nele se apresentarem pelo período de 12 (doze) meses, sendo os três primeiros meses de garantia legal, conforme os termos da lei 8.078 de 11/09/90, e os restantes nove meses de garantia complementar, concedida pela JUNO, a contar da data de venda, comprovada pela Nota Fiscal, e que deve acompanhar o produto, quando do exercício da garantia. Constatado o defeito, entre em contato com a JUNO, única Autorizada a efetuar eventuais reparos, munido da Nota fiscal de compra. Estando no prazo de garantia, o mesmo será reparado ou substituído por modelo similar (a critério da JUNO) gratuitamente. Em localidades onde não existam postos autorizados ou fora do perímetro urbano, o produto deverá ser enviado até o Autorizado, com eventuais despesas de seguro ou transporte por conta do consumidor.

SITUAÇÕES DE INVALIDAÇÃO DA GARANTIA:
Este termo de garantia será anulado e sem efeito na ocorrência de qualquer das seguintes hipóteses:
• Danos causados por agentes da natureza (enchentes, maresia, sobrecargas elétricas, raios, etc.);
• Danos causados pelo não cumprimento das informações contidas no manual de instruções;
• Danos causados por acidentes de transporte, armazenamento ou manuseio indevido;
• Defeitos de negligência do consumidor no cumprimento das instruções contidas no manual de instruções;
• Ficar evidenciado que o produto sofreu modificações ou consertos por pessoas ou entidades não credenciadas pela JUNO;
• Se houver algum defeito recorrente da ligação do produto a instalações elétricas inadequadas, diferentes das recomendadas no manual ou sujeita a flutuações excessivas de tensões;
• Defeitos decorrentes do uso do produto fora das aplicações para as quais foi projetado.

A garantia não cobre:
• Despesas com instalação do produto ou transporte até um posto autorizado, mesmo em garantia;
• Danos ao cabo de força, decorrentes de cortes, emendas ou falha de observações às instruções.
A JUNO não se responsabilizará por quaisquer danos diretos, indiretos ou resultantes de uso do desempenho do produto ou outros prejuízos relativos a danos de propriedade ou prejuízos pecuniários.

DADOS DO CLIENTE:
Nome:_____

Endereço:_____CEP:_____

Cidade/Estado:_____Telefone:_____

DADOS DO PRODUTO:

Modelo:_____ Data da compra:_____

Número da Nota Fiscal:_____Emissor:_____

Juno

Notas

Juno

www.junoaquecedores.com.br

TEL: (11) 3845-0433

Juno